



PHOTO by TOMOYUKI TAKEUCHI

安心のネットワーク  
**NOSAI おおいた**

備えの種をまこう。

きらり

2022  
11 / vol  
44

「NOSAIおおいた」は、  
大分県農業を支える農業共済組合です

【特集／収入保険】

多様化するリスクに備えて

大分県 令和3年収入保険の支払総額

約6億6千500万円

(令和4年9月末時点)



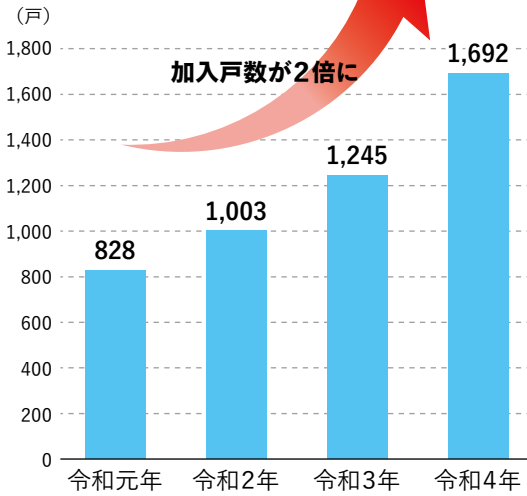
災害や価格変動など近年の多様化するリスクに対応する備えとして、全国的に加入者が増加している収入保険。

収入保険は、過去5年間の青色申告決算書の収入金額をもとに基準をつくり、基準の最

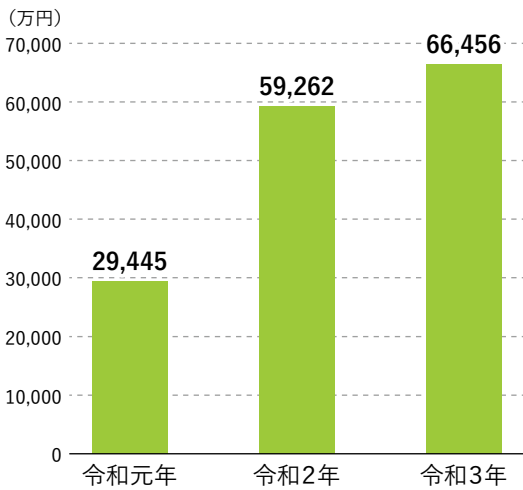
大9割を下回ったときに、下回った額の9割を上限に補てんする保険です。

加入者増に伴い、その補償金額も大きく増し、令和4年の補償総額は149億円と初年度の3倍に増加しています。

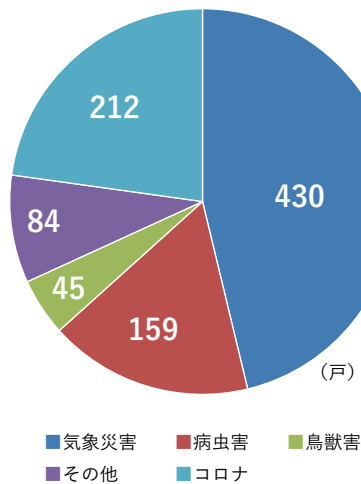
加入戸数のデータ



支払額のデータ



被害要因のデータ



気象災害をはじめとした、様々なリスクが減収の要因となっています。

価格低下などを含む、複合要因での減収にも幅広く対応できることから好評いただいています。

次ページからは実際に被害を受けた方の声を紹介します。

## 農家にとって バツグンに いい制度



竹田市荻町 山村徹さん（67歳）

「昨年は、作業量も価格変動も病気も何もかもが重なって大きな減収となった。収入保険が無かったらどうなっていたかわからない」と話す山村徹さん。山村さんは竹田市荻町のハウス16棟（45アール）でピーマンを栽培しています。

最初に収入保険を知ったのは、地域の回覧板から。すぐに説明会に参加し、周囲の農家に良い制度ができたと話して回りました。「農家にとってバツグンにいい制度が出来たと思います。病気も台風も水害もオーリスクに対応できる保険は他にない」と山村さん。

大きな被害に遭ったのは昨年。豊作により作業が追い付かず、収穫量が減少。それに加えて、市場価格が大きく下落し、キロ平均価格から200円以上の値下がり約3か月も続いた。「ピーマンは、収穫が追い

付かず実が赤くなると木全体が枯れてしまうので、実を切り落とさなければなりません。その作業に追われ、さらには病気も入り木が枯れて、最終的に平年の三分の一程度に収入が落ち込みました」と話します。

「収入保険は最初にかかる積立金が多いので二の足を踏む農家も多いですが、加入した人は誰もがいい制度と言います。何があるかわからない農家にとっては必要な制度です」と話してくれました。





## 青色申告の メリットが 大きい

杵築市山香町 永野恵さん（63歳）

「専業農家なら、なおさら収入保険に加入しておくべきだと思います」と話すのは、杵築市山香町の永野恵さん。水稲7・8ヘクタールを栽培。収穫した米は、農協に出荷するほか、宿泊施設等に個人販売をしています。

収入保険が正式開始する前から、モニターとして制度に参加していた永野さん。「決算書を見せると聞いて、最初は『エッ』と思いましたが、自分の数字を用いて補償がされるので、こちらの方が安心感があります」と話します。

令和2年は、トビイロウンカによる被害を大きく受け、収穫量が減少。令和3年は、収穫量はとれていたが、米の単価が下がったため、収入が減少し、ともに保険の支払対象となりました。「制度の説明は受けていましたが、実際に

米の単価が下がったことにより保険金の支払対象になることに驚きました」と永野さん。「青色申告も白色申告もかかる手間はほとんど変わらないのに、青色申告の方がメリットが大きい、白色申告の農家も、収入保険に一年でも早く加入できるように、青色申告にすべきです」と話してくれました。



## コロナによる 労働力減も 対象に



大分市 永井正子さん

「農業は生き物相手なのでどうしても安定しません。収入保険のような、収入の補償があると助かります」と話すのは永井正子さん。大分市でいちご農家として新規就農し今年で7年目。20アールのハウスでベリーツとさがほのかを栽培しています。

「昨年は、コロナで人手が集まらず、収穫作業がうまくできなかつた。それに加えて苗の病気で、一番値が高い年末にいちごが出来なかつたので、大きな減収になりました」と永井さん。複合要因で収入減となり収入保険の支払対象となりました。

さらに近年では、定植期の高温化が大きなりリスクになっており、「昨年10月の高温でいちご全体の時期がずれ、最も収穫量の多い2、3月に出荷が集中して、集荷先がパン

クしてしまいました。自分で市場に持って行って販売などもしましたが、今年の減収の要因になっていきます」と永井さん。

「農業は好きで始めた事なので、楽しくできるのがいいところです。自分の時間も作れるので、動物の保護活動など好きなことが出来る。いちごを食べた人が喜んでくれるように『いちご一笑』をモットーに頑張っていきます」と話してくれました。



## つなぎ融資を 営農資金に しています

### 〔つなぎ融資〕

収入保険加入者は、保険期間中であっても被害が見込まれる場合、無利子のつなぎ融資を利用することが出来ます。

宇佐市院内町 河野博文さん（69歳）

「実際に被害を受けたときは、ショックが大きかった。他にいちごの保険はないので、加入してよかったと思っています」と話すのは、宇佐市院内町で、いちご18アール、水稲7ヘクタールを栽培する、河野博文さん。昨年の一いちごの定植期に、炭疽病、疫病により、いちご全体に被害を受け昨年末から今年頭のいちごの収入が無くなりました。現在はつなぎ融資制度を利用して営農資金に充てています。

「制度が始まったところは、米の共済だけあればいいと思っっていました」と河野さん。地区の説明会などにも出席したが、特に必要性は感じなかったそうです。認識が変わったのは制度初年。水稲で被害申告をしました。自分が考えていたよりもいちごの減収が大きく、補償の対象となりま

した。「複合要因でも補てんの対象になるとは考えていなかった。今までの共済にはなかったことです」と話します。

「申請から、支払いまで面倒な手続きはすべてNOSAIがやってくれました。つなぎ融資の支払いまで、素早く対応してくれて、農機具の支払にも間に合いました。とても感謝しています」と話してくれました。



冬場は火事の増える季節…

# NOSAIの建物共済を ご検討ください



**火災発生!**

火事で家の一部に損害が発生したとき受け取れる共済金は?

家の評価額	損害金額
2,000万円	200万円

## ① 評価額の8割以上の金額で 加入していたとき

オススメ



加入共済金額	1,600万円
掛金	15,050円
受取共済金	200万円

- 万が一の事故に備えてしっかり加入。
- 評価額の8割以上で加入すれば、部分被害の場合でも100%の補償を受けることができます。



## ② 評価額の5割の金額で 加入していたとき

加入共済金額	1,000万円
掛金	9,410円
受取共済金	125万円

加入共済金額が評価額の8割より低い場合  
支払金額=損害額×加入共済金額 / (評価額×0.8)

万が一家が全焼したときは1,000万円の補償があるけれど、部分被害の時は、満足な補償が受けられないかもしれないね。



## 雷などの被害に備えたい方に… 小損害特約がオススメ!

掛金を安く!  
少額被害に備える

30万円を限度に、損害額をそのまま受け取ることが出来ます。基本の掛金に1,100円の加算で加入できます。  
※1,000万円以上の加入を要件とする

雷でエアコンが壊れて修理費が20万円かかったとき。

加入共済金額	1,000万円
掛金	10,510円
受取共済金	20万円

30万円まで  
実費を  
お支払い

上記は火災共済の場合のシミュレーションです。  
風水害等をプラスした総合共済をご検討中の方はNOSAIへご相談ください。

生産部会の皆さん

# 園芸施設共済の集団加入を利用しませんか？

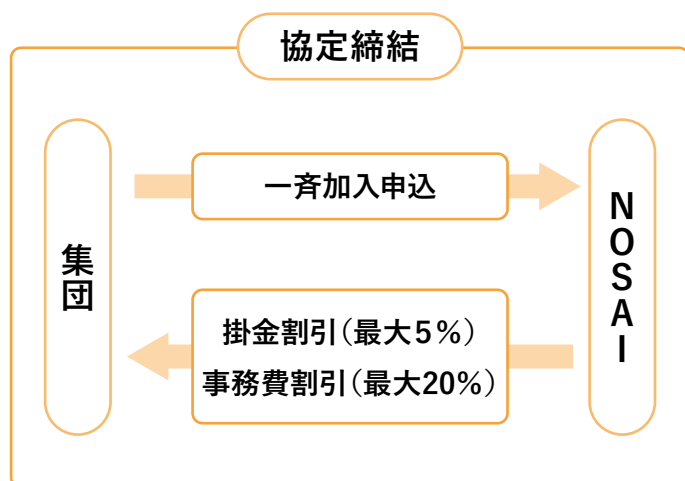
NOSA Iでは、より加入者が安心して加入できるように集団加入の取り組みを始めています。

江藤英敏さんが会長を務める、JA大分中西部事業部由布苺同志会は、災害対策として、今年の冬、園芸施設共済の「集団加入」の導入を検討しています。



## JA大分中西部事業部由布苺同志会

- 構 成 員：15名（次年度17名）
- 規 模：292a
- 品 種：いちご（ベリーズ、さがほのか）



※部会全員が加入しなくても割引できるケースがあります。

メリット①

掛金最大5%の割引

メリット②

事務費最大20%の割引

「集団加入割引」は部会単位での申し込みが必要となり、適用にはNOSA Iとの協定締結が必要です。導入を検討される方は、NOSA Iへお問い合わせください。

由布苺同志会は、現在部会員が15名で、来年には市の事業で、新規参加者が2名参加する予定です。やはり農業は収入が少ないと面白くないので、1件の農家が1000万円の収入があげられるように取り組んでいます。

今後、高齢化が進んでいく中で、離農するハウス農家には、できるだけ施設を残してもらって、新規就農者に貸出できないかと働きかけています。ハウス農業は最初にお金がかかるので、参入しやすい環境にしたい。由布のいちご農業を盛り上げていきたい。園芸施設共済も、「もしも」の時を考えると加入しておくべきだと思います。



えとう ひでとし  
江藤 英敏 さん



# カビ毒が繁殖成績に与える影響

今回は、令和4年獣医学術九州地区学会の日本産業動物獣医学会にて私が発表した内容について説明したいと思います。

発表の題名は「黒毛和種繁殖牛群における給与飼料由来カビ毒の長期的モニタリング…尿中ゼアラレノン濃度に基づいた繁殖成績改善効果」という少し難

しいものです。牛の餌には「濃厚飼料」と「粗飼料」があります。粗飼料である稲わらや牧草の管理次第でカビが生えてしまい牛のエサとしては不向きなものとなってしまいます。

今回、農場数件の調査を行った結果、一農場より国の基準値を上回るゼアラレノン（カ

ビ毒）が検出されたためその農場の調査を開始しました。

この調査により、粗飼料中のカビがカビ毒を産生し抗ミュラー管ホルモン（AMH）異常により、繁殖成績に悪影響を及ぼしていることがわかりました。カビ毒の調査を毎月実施したところ、カビ毒数値には季節変動が影響することが分かりました。そしてカビ毒数値の上昇時には粗飼料の変更を行うこと、収穫時には異物混入を避けることなどの指導を行いました。結果、調査開始前より明らかに繁殖成績の改善が認められました。3年目を迎える現在も、毎月血液と尿を採取しさらに調査を進めています。

また、この研究は山口大学、鹿児島大学との共同研究であ



南部家畜診療所  
えとうまこと  
獣医師 衛藤 誠

るこの調査研究を通じて現役の大学教授と議論できる場があることも、治療に大変役立っています。先ほどのAMHは、授精卵の採卵牛や育成牛の繁殖動向にとっても有効な指標となります。AMH測定により採卵予定牛の選択や、育成牛の今後の繁殖成績を推し量ることができます。さらに血液で妊娠判断が出来るキットなど様々な情報を共有しており、こうした技術を私自身も取り入れ使用していきますので興味のある方はご連絡ください。今後各大学の先生方と連携しながら、この厳しい情勢の中畜産農家の皆さんの一助となるよう精進したいと思います。



▲農家や大学教授と検査結果について、ミーティングを行う



大分なつほのか

水稲新品種

# 「なつほのか」に注目！



▲稲刈り中のなつほのか（豊後大野市）

期待の新品種

## 「なつほのか」とは？

「なつほのか」は、鹿児島県農業開発総合センターで交配・育成された水稲の品種です。大分県では、令和4年から本格的に普及が始まり、県内で約1000ヘクタールが作付けされています。令和5年にはさらに普及を進め、県内2000ヘクタールの作付けを目指しています。

大分県では、中生品種「ヒノヒカリ」が作付面積の75%を占めています。「ヒノヒカリ」は高温登熟耐性がやや弱いため、夜温が下がらない近年では、白米熟粒やくず米が増え、県全体の問題となっています。「なつほのか」はその特性から、「ヒノヒカリ」を補完する品種としてとらえられており、県内の作付け品種を分散させ、リスク軽減させる方策の一つとして期待されています。



生育特性

- 収穫の早い早生品種
- 稈長・穂長は同程度、穂数はやや多い
- いもち耐性はヒノヒカリと同様にやや弱い
- 高温登熟耐性を有する

収量・品質特性

- 千粒重が1.28程度重く、1割程度多収
- 玄米のたんぱく含有率は同程度、味度値は高い
- 大粒で外観に優れ、食味官能総合値は同程度

	なつほのか	ヒノヒカリ
葉いもち	やや弱	やや弱
穂いもち	中	やや弱
倒伏耐性	強	中～ やや強
穂発芽	やや難	難
高温登熟耐性	強	やや弱
品質	上中	上下

育成地特性情報

なつほのか (鹿児島農試)

ヒノヒカリ (宮崎農試)

	なつほのか	ヒノヒカリ
出穂期(月.日)	8.23	8.27
成熟期(月.日)	10.08	10.15
稈長(cm)	84	87
穂長(cm)	20	19.6
穂数(本/m <sup>2</sup> )	410	391
玄米重(kg/10a)	641	594
千粒重(g)	23.2	21.4
玄米タンパク質含有率(%)	6.8	6.7
味度値	84	78

宇佐市(水田農業グループ)

※表中の値は、6月25日頃移植したときの7か年(2013~2017,2020,2021年)の平均値



なつほのか



ヒノヒカリ

同一条件下での播種20日後の苗の比較



▲比較的苗が伸びやすい



三重町 佐藤敏郎さん

三重町でヒノヒカリ1.8ヘクタール、なつほのか1.2ヘクタールを作付けしています。  
 なつほのかは今年から作付けを始めました。昨今は夏の気温が不安定なので、登熟不良に強い品種という特徴を聞いて、作り始めました。  
 今年は、台風などの影響で刈取りが適期よりも1週間ほど遅れましたが、収穫量は、ヒノヒカリよりも多少多く、くず米が少なかったと感じています。  
 刈り取ってすぐに食べてみましたが、味はヒノヒカリと遜色なく、粘りが控え目と感じました。  
 来年以降も、県や関係機関で協力してもらって、おおいブランドとして普及に向けた活動をしてほしいです。

# おおいたファーマーズ

県内の元気な農業者を紹介

## 安心の農業経営へ

日出町 佐々木照理さん（63歳）



▲「農家のために収入保険を広めてほしい」と話す佐々木さん

日出町の佐々木照理さんは親子2代で柑橘栽培を行う専業農家です。

現在ではデコポン、ブラッドオレンジ、あすみ、せとか、はるかななどの品種を80アールの他に、露地でカボス、柚子など120アールの合計200アールを栽培しています。

### 予想外の減収

「今は両親も作業を手伝ってくれているが、家族労働力だけでは限界があり、特に収穫期は手伝ってくれる人がいなければ我家の経営は成り立たない」と繁忙期の雇用者に

感謝している佐々木さん。しかし昨年は、コロナの流行や夏の酷暑により、作業人数が減り収入減少となり、収入保険の支払対象になりました。

「自分も含め生産者は高齢化し人数が減っています。一人では多くのことを試すことができない。産地が縮小して行くデメリットを痛感している」と話します。

また、後継者について「自分もいずれ引退する時期が来るが、みかん作りに興味がある就農者がいればありがたい。他県の成功例を参考に、新規就農者の育成と都市近郊型農業に対する政策が重要。柑橘は魅力がある作物だと思うのでぜひ頑張ってもらいたい」と関係機関への要望を語ります。

## NOSA-Iについて

「様々なリスクをカバーする収入保険があることを知り、職員から詳しい説明を受け、加入することができました。しかし、まだ多くの農家に浸透や理解がされていない。農業経営の安定を目指すために多くの農家に推進してほしい」と話します。



## 献上米、生育は良好

佐伯市青山

高島相吉さん (78歳)

● 水稻 76・5アール



◀9月26日には「抜穂式」が行われた

年に一度の新嘗祭。毎年各県から一人、選抜された農家が天皇陛下への献上米を作付けします。今年その大役を担ったのは、高島相吉さん。恐れ多いと一度は断りましたが、一生に一度の名誉ある機会だと考え、引き受けました。

高島さんは堆肥作りにこだわりを持っています。主にもみ殻や落ち葉の燻炭と牛糞を使い、発酵の温度は50度から70度の調整を5回程度繰り返しします。それに加え、今年の堆肥には竹を粉々に砕いて燻製にした「竹燻炭」を使用。味、香り、収量にどのような変化が出るのか楽しみだと言います。

「実践と理論は違います。今回の大役を引き受けたのと同じように、挑戦する気持ちを忘れず試行錯誤していきたいです」と高島さん。新品种のなつほのかの研究が待ち遠しいようです。

## 苦手な野菜で新規就農

宇佐市安心院町

山田寛さん (54歳)

● 小ねぎ 50アール



▲ 85a への規模拡大を予定している

「元々はねぎが嫌いで、他の作物を作ってたかったです」と話す山田寛さん。8年前に脱サラし、新規就農7年目の現在は宇佐のブランドである味一ねぎを栽培しています。

「先輩農家の教えは全てが金言」と山田さん。知識やノウハウを伝授してもらいながら、少しでも良い品質のねぎを育てる事が楽しいそうです。今ではねぎが大好きになり、今後は規模拡大予定。「若い新規就農者が少しでも多くなるように頑張ります」と話します。

## 価値向上を目指して

玖珠町

安部太基さん (23歳)

● 繁殖和牛 70頭  
● 子牛 37頭



▲ 趣味はマンガを読むこと

4年前から家業の畜産農家で働く安部太基さん。

「牛の世話自体は中学3年生の時から手伝っていたので、抵抗はそれほどありませんでした」と話します。

餌のやり方などを工夫して牛の体重や体形を管理することで、市場で高値が付くことにやりがいを感じている安部さん。「今後の目標は畜舎の環境改善です。理想としているのは女性や子供でも作業がしやすいような畜舎を作りたいです」と話してくれました。

豊後竹田駅から歩いて3分、下木踏切前にある「相輪食堂」。30年以上大分市内で飲食店を営んでいた店長が、生まれ故郷に戻り、自転車屋を営んでいた実家を改装してオープンしました。

「お客さんの驚く姿を見たい」と、メニューはボリューム満点で食べ応えがあるものばかり。

カレーやちゃんぽんなど様々な料理を提供していますが、中でもおすすめは、新鮮な野菜をふんだんに使った「竹田野菜もりもりピザ」や、「和牛焼肉丼」です。どちらも店長のこだわりが詰まっています。野菜を炒める際に塩コショウを控え、代わりに使っている「隠し味」が野菜の旨味を引き立てています。

ぜひお腹を空かせて足を運んでください。



食べ応えバツグン!

そう りんしょくどう  
**相輪食堂**

野菜もりもりピザ▶  
¥1,000



◀和牛焼肉丼  
¥1,000

竹田市大字会々 2264 番地

TEL.090-1519-0984

定休日/不定休

営業時間/ 11:00 ~ 20:00

テイクアウト可能

南部支所  
竹田出張所  
いけだともや  
池田 友哉

NOSAI職員おすすめスポット

**いっちみちよくれ!**

※定休日、営業時間については各店舗にお問い合わせください。

絶景を望む

## 天空の道展望所



中津市三光田口 3567 番地 2  
問合せ先/中津市三光支所地域振興課  
TEL.0979-43-2050

みうらふみや  
北部支所 三浦 史也

八面山は中津市三光地区の南部に位置し四方八方どの方向から見ても同じような形に見える山であるため、「八面山」の名が付いたといわれています。

標高659mの卓状溶岩台地で、その山頂付近にある「天空の道展望所」は国東半島から豊前平野はもちろん晴れて空気の澄んだ日には山口県を望むこともできる展望台です。

また、夜間どなたでも安心して利用できるようスロープや足元灯が設けられ平成28年に「日本夜景遺産」に認定された夜景も絶景です。

その他にも温泉などの施設があるので、中津市にお越しの際は是非立ち寄ってリフレッシュしてみたいかがですか!!

夜の景色も  
綺麗



役立つ情報  
満載



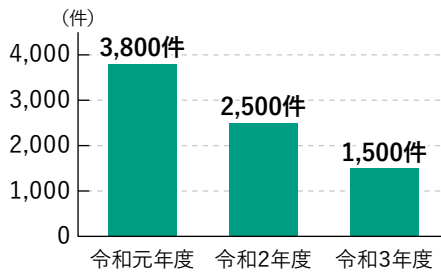
NOSAIでは、営農と暮らしを豊かにする情報をお届けする、農業共済新聞の試し読みキャンペーン（2か月無料）を実施しています。

希望の方はお近くの  
NOSAI まで!

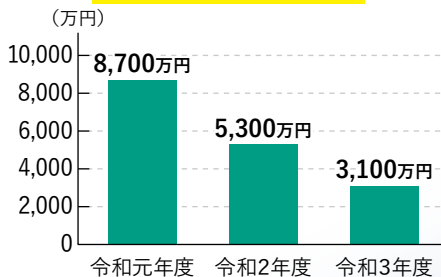
農業共済新聞（週刊）  
2か月試し読みキャンペーン実施中!

現金取り扱い **0** へ!

現金取扱件数



現金取扱金額



ご不明な点がある方は、  
お気軽にご相談ください。

共済掛金等の取り扱いは…  
**原則口座振替のみ**になりました。  
口座登録のご協力をお願いします。



知  
ちよくれ

どぶろく特区の

自家製どぶろく

由布市 縣次男さん

「あらかしの郷・ゆふどぶろく特区」の認定を受けている由布市で製造される「どぶろく」。

同市で農業を営む縣次男さんが、令和4年2月にどぶろくの製造免許を取得。今年から本格的に新規製造販売をします。

きれいな水と、寒暖差のある気候に恵まれる塚原地区で、収穫した自家産の新米と米こうじを使い、10月下旬頃から約1か月かけて製造します。

「自分で作ったお米を違うかたちで提供できる。おいしいお酒を造りたい」と話す縣さん。自慢のお米に付加価値がつくことで「これまで以上にお客に喜んでもらいたい」と話します。

自らが営む農家民泊で振る舞うほか、市内の酒屋や旅館、大分市内のショッピングセンターでの販売を予定しています。



豊後大分「縣のかほり」(どぶろく)のほか自家製品



「お客さんからの要望で製造を決めました」と話す縣さん



有機JAS認証を受けないと「有機〇〇」や「オーガニック」などの名称を付けたり表示することができません。

気をつけてね!



### 編集後記

夏の暑さが通り過ぎ、肌寒くなる季節がやってきました。季節の変わり目は体調を崩しやすく、気を付けていても不測の事態は起こります。特集の収入保険は、体調不良からくる収入減少にも対応できるので、ぜひご検討ください。

### 今回の表紙 ピーマン

ビタミン類や食物繊維を豊富に含むピーマン。ビタミンCの含有量はトップクラスで、加熱しても栄養価が減少しにくい特徴があります。



株式会社 祐貴や

## ばあばあのかしわめし

「ばあばあのかしわめし」九州産の鶏肉、油揚げ、人参、ゴボウなどをふんだんに使用し、返し醤油で甘めな味付けに仕上げた「かしわめしの素」。

パッケージのキャラクターは店主の奥さんのお手製。

全てがてづくりの商品は一口食べればどこかほっとする懐かしい味が口の中にひろがります。



株式会社 祐貴や  
宇佐市大字法鏡寺 188-1  
TEL・FAX.0978-32-4744

## 抽選で3名様にプレゼント!

**応募方法** ハガキまたはEメールに下記の①～④を記入いただきお申し込みください。当選者は発送をもって発表にかえさせていただきます。

- ①感想や1番良かった記事、NOSAIへの質問や要望
- ②郵便番号、住所 ③氏名、年齢 ④電話番号

**送り先** 〒870-0822 大分市大道町3丁目1番1号  
大分県農業共済組合広報係

**Eメール** kirari@nosai-oita.jp スマホからも応募できます!

締切:令和5年1月6日(金) [消印有効]

NOSAIへの  
ご意見・ご要望をお寄せください  
hp@nosai-oita.jp

NOSAIおいた広報紙「きらり」第44号  
令和4年10月発行

大分県農業共済組合(本所)  
〒870-0822 大分県大分市大道町3丁目1番1号  
TEL.097-544-8110 FAX.097-544-8242

東部支所 TEL.0978-63-4466 南部支所 TEL.0974-22-3330  
中西部支所 TEL.0973-72-3409 竹田出張所 TEL.0974-63-2825  
大分出張所 TEL.097-576-7461 北部支所 TEL.0978-32-1307

